(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 2. Juni 2005 (02.06.2005)

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 2005/049261 A1

- (51) Internationale Patentklassifikation7: B23K 26/00, 26/40, 26/42, 26/18, D06M 10/00, B60R 21/20, B29C
- (21) Internationales Aktenzeichen: PCT/DE2004/002479
- (22) Internationales Anmeldedatum:
 - 5. November 2004 (05.11.2004)
- (25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

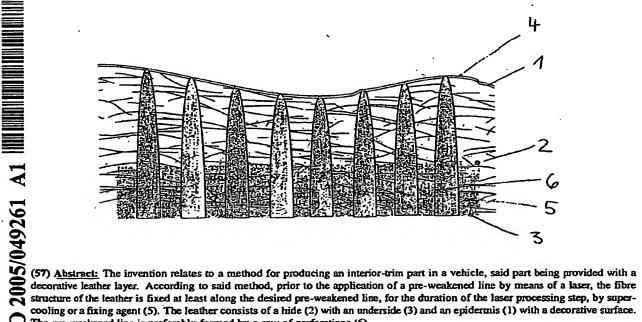
- (30) Angaben zur Priorität: 7. November 2003 (07.11.2003) 103 52 524.6
- (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): JENOPTIK AUTOMATISIERUNGSTECH-NIK GMBH [DE/DE]; Konrad-Zuse-Strasse 6, 07745 Jena (DE).

- (72) Erfinder; und
- (75) Erlinder/Anmelder (nur für US): STEINHÄUSER, Frank [DE/DE]; Am Schwemmtümpfel 36, 99441 Magdala (DE). LUTZE, Walter [DE/DE]; Am Freiberg 4, 07751 Jena-Drackendorf (DE). GRIEBEL, Martin [DE/DE]; Am Rosenhang 7, 07743 Jena (DE). PREUSS, Norbert [DE/DE]; Merseburger Strasse 54c, 07743 Jena
- (74) Anwälte: SCHALLER, Renate usw.; Oehmke & Kollegen, Neugasse 13, 07743 Jena (DE).
- (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: METHOD FOR APPLYING A PRE-WEAKENED LINE TO AN INTERIOR-TRIM PART IN A VEHICLE BY MEANS OF A LASER, SAID PART BEING PROVIDED WITH A DECORATIVE LEATHER LAYER

(54) Bezeichnung: VERFAHREN ZUM EINBRINGEN EINER SCHWÄCHELINIE IN EIN FAHRZEUGINNENVERKLEI-DUNGSTEIL MIT EINER DEKORSCHICHT AUS LEDER



cooling or a fixing agent (5). The leather consists of a hide (2) with an underside (3) and an epidermis (1) with a decorative surface. The pre-weakened line is preferably formed by a row of perforations (6).

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]